

STATO DI MATURAZIONE DI ALCUNI VITIGNI CAMPIONE PRELEVATI IL 26.08.2024

VITIGNO	LOCALITA'	ZUCCHERI (°BABO)	ZUCCHERI (°BRIX)	ACIDITA' TOT. (g/l)
Pecorino	Montefiore Aso	19.50	22.70	7.20
	Montalto M.-Maliscia	22.40	26.00	7.80
Chardonnay	Montalto M.	21.55	25.00	5.80
Sangiovese	Ripatransone-S.Rustico	18.10	21.00	6.20
	Montefiore Aso	19.20	22.30	8.20
	Montalto M.-Maliscia	18.10	21.00	7.90

OLIVO

La fase fenologica raggiunta dalla coltura è di ingrossamento frutto **BBCH 79**.
 Dal controllo delle trappole della rete di monitoraggio provinciale le catture di adulti di **mosca dell'olivo** risultano ancora contenute e le ovideposizioni sono scarse o nulle, pertanto non si consigliano interventi.

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Soglia d'intervento 4-5% di infestazione attiva Modalità del trattamento su tutta la chioma	
AREA DA TRATTARE	NESSUNA
EPOCA INTERVENTO	NESSUNA
PRODOTTI UTILIZZABILI	

FRUTTIFERI

Per quanto riguarda le drupacee ormai sono rimaste le varietà tardive mentre per le pomacee a parte alcune varietà precoci già raccolte siamo nel pieno dell'attività vegetativa; nello specifico il **susino** si trova tra la fase di maturazione e maturazione di raccolta **BBCH 85 - 87**, il **pesco** si trova tra la fase di inizio maturazione e maturazione di raccolta **BBCH 81 87**.
 Il **melo** si trova da ingrossamento frutti a maturazione di raccolta **BBCH 78-87**, il **pero** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 78-87**.

PESCO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (Ceratitis capitata)	Soglia: inizio infestazione	Deltametrina (Contro questa avversità è ammesso un solo trattamento in pieno campo con piretroidi) Etofenprox (1) Lambda Cialotrina (1) (Contro questa avversità è ammesso un solo trattamento in pieno campo con piretroidi) Acetamiprid (2) (al massimo 2 trattamenti all'anno indistintamente dall'avversità) Proteine idrolizzate Beauveria bassiana Attract and kill con: Spinosad	Proteine idrolizzate, Beauveria bassiana, Attract and kill con: Spinosad

SUSINO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (Ceratitis capitata)	Soglia: inizio infestazione	Deltametrina (2) (Ammessa solo nel sistema Attract and Kill con attrattivi alimentari e non rientra nel limite dei piretroidi in pieno campo) Lambda Cialotrina (1) (Ammessa solo nel sistema Attract and Kill con attrattivi alimentari e non rientra nel limite dei piretroidi in pieno campo) Acetamiprid (2) (al massimo 2 trattamenti all'anno indistintamente dall'avversità) Proteine idrolizzate Beauveria bassiana Attract and kill con: Spinosad	Proteine idrolizzate, Beauveria bassiana, Attract and kill con: Spinosad

MELO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (Ceratitis capitata)	Soglia: inizio infestazione	Deltametrina (2) (Ammesso anche l'uso in trappola con tecnologia "Attract and Kill", al di fuori del limite dei piretroidi in pieno campo). Lambda Cialotrina (Ammesso solo l'uso in trappola con tecnologia "Attract and Kill", al di fuori del limite dei piretroidi in pieno campo) Etofenprox, Proteine idrolizzate	Proteine idrolizzate

Tra parentesi il numero di trattamenti consentiti.

Si raccomanda di verificare attentamente nel disciplinare le note d'uso e le limitazioni dei singoli principi attivi. Si ricorda che in ogni caso dovranno obbligatoriamente essere rispettate le indicazioni riportate nell'etichetta di ciascun formulato impiegato.

Si raccomanda di rispettare i tempi di carenza.

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Settore Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino n. 80 del 1° luglio 2024 sono state approvate le **Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti della Regione Marche 2024- Finestra Estiva.**

È possibile consultare il decreto sul sito AMAP ai seguenti link:

http://www.meteo.marche.it/PI/disciplinari/DDS_SDA_PU_80_2024_Approvazione_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024_Fin_Estiva.pdf o

https://www.norme.marche.it/NormeMarche/atto/detail.html?id=2279696&type=scadutiDecretiGiunta&page=0&ordinamento=data_atto&tipoOrdinamento=desc&limit=10

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [91](#) del 22 luglio 2024 è stata concessa la sesta deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2024 della Regione Marche, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Ambito applicazione della deroga	DEROGHE AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2024, al fine di consentire: - l'impiego di formulati a base delle sostanze attive Deltametrina, Acetamiprid e prodotti insetticidi ammessi in regime di agricoltura biologica, specificatamente autorizzati all'uso, per il controllo delle cavallette su erba medica (da foraggio e da seme) nel limite delle indicazioni riportate in etichetta di ciascun formulato commerciale nonché nel limite di n°1 intervento con deltametrina e n°1 intervento con acetamiprid con un massimo di n. 2 interventi all'anno con prodotti fitosanitari insetticidi diversi da quelli ammessi in regime di agricoltura biologica.

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [81](#) del 1 luglio 2024 è stata concessa la quinta deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2024 della Regione Marche, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Ambito applicazione della deroga	DEROGHE AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2024, al fine di consentire: - l'impiego di formulati a base delle sostanze attive fenpicoxamid e protioconazolo, specificatamente autorizzati all'uso, per il controllo della Cercospora della barbabietola nel limite di n. 2 interventi all'anno e delle altre indicazioni riportate in etichetta vigente nel periodo di uso emergenziale, nonché nei limiti già indicati nel disciplinare nei confronti dell'avversità e della coltura.

L'AMAP – Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca organizza il **[“Corso specialistico in Orticoltura e progettazione di giardini sostenibili”](#)** che si svolgerà tra settembre 2024 e febbraio 2025, suddiviso in lezioni pratiche, teoriche e visite didattiche.

L'obiettivo è creare una figura professionale di giardiniere professionista altamente specializzata, sia a livello pratico che teorico, pronta ad interloquire, interfacciarsi e collaborare con garden designers, progettisti, paesaggisti, vivaisti, architetti, manutentori del verde sia pubblici che privati.

Il corso è rivolto a studenti di agraria, architettura, design, psicologia che vogliano intraprendere un percorso professionalizzante che li colleghi in maniera pratica al lavoro del giardiniere specializzato, e professionisti dei sopra citati settori che desiderino approfondire ed allargare le proprie competenze. Il corso è aperto anche ad aspiranti professionisti del settore che abbiano almeno un minimo di esperienza.

Modalità di svolgimento e durata del corso:

Il corso è suddiviso in **4 moduli**, ognuno della durata di **5 giorni** con lezioni sia pratiche che teoriche e visite didattiche, distribuiti nei mesi di Settembre, Novembre, Gennaio e Febbraio.

È possibile frequentare ogni singolo modulo al termine del quale verrà rilasciato un attestato di partecipazione. Solo al completamento dei 4 moduli si potrà richiedere, presentando i n. 4 attestati di partecipazione, l'iscrizione all'interno dell'Elenco di Giardiniere Specializzato in Orticoltura, Progettazione e Gestione di Giardini sostenibili detenuto da AMAP.

Qui è possibile scaricare il [programma del corso](#) e la [scheda d'iscrizione](#).

Iscrizioni 1° modulo entro:

23 Settembre 2024, su apposito modello da scaricare sul sito: <https://www.amap.marche.it> e inviare per mail all'indirizzo formazione@amap.marche.it

COSTO

€ 550,00 per ciascun modulo

€ 2.000,00 per tutti e 4 i moduli

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Paola Scocco (AMAP)

Valeria Bellelli (AMAP)

E.mail: formazione@amap.marche.it

L'AIOMA Soc. Coop. Agr. in collaborazione con UNIVPM e AMAP, organizza per i giorni **20-21 settembre 2024** un **Corso per il riconoscimento varietale dell'olivo**, con lezioni teoriche e prove pratiche di riconoscimento in campo.
 Il costo del corso è di **195 €** (IVA INCLUSA).
 Le lezioni teoriche si svolgeranno c/o **D3A dell'UNIVPM – Via Monte d'Ago (AN)**
 Le lezioni pratiche in oliveto si svolgeranno in aziende agricole della zona.
Docenti: Dott.ssa Barbara Alfei, (AMAP); Dott. Agr. Tonino Cioccolanti (AIOMA soc. coop. agr.); Prof. Enrico Maria Lodolini (UNIVPM – D3A);
 Per informazioni scrivere a: aioma@aioma.it oppure telefonare al n. 071-2073196.
N.B.: il corso verrà attivato al raggiungimento di almeno 25 partecipanti
 Le **iscrizioni** al corso vanno effettuate **entro il 17/09/2024** compilando l'apposito modello.
 Per ulteriori info è possibile consultare il [Programma del corso](#)
 È possibile iscriversi con l'apposita [Domanda di adesione](#)

Sul sito AMAP è disponibile la pubblicazione dal titolo "[Prove sperimentali cereali 2021-2023](#)".

Informazioni su eventi AMAP sono reperibili al sito: <https://www.amap.marche.it/eventi>

Tutti i principi attivi indicati nel Notiziario sono previsti nelle "Linee Guida per la Produzione Integrata delle Colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti" della Regione Marche -2024
http://www.meteo.marche.it/PI/disciplinari/DDS_SDA_PU_80_2024_Approvazione_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024_Fin_Estiva.pdf
 con le rispettive limitazioni e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

Le aziende che applicano soltanto la difesa integrata obbligatoria, non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono utilizzare tutti gli agro farmaci regolarmente in commercio, nei limiti di quanto previsto in etichetta, applicando comunque i principi generali di difesa integrata, di cui all'allegato III del D.lgs. 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014). Con il simbolo (♣) vengono indicati i principi attivi ammessi in agricoltura biologica.

Le aziende che applicano soltanto la **difesa integrata obbligatoria** non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono **utilizzare tutti gli agrofarmaci regolarmente in commercio**, nei **limiti di quanto previsto in etichetta**, applicando comunque i **principi generali di difesa integrata**, di cui all'allegato III del D.lgs. 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo **A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014)**

Nel sito www.meteo.marche.it è attivo un **Servizio di Supporto per l'Applicazione delle Tecniche di Produzione Integrata e Biologica** dove è possibile la consultazione dei Disciplinari di Produzione e di Difesa Integrata suddivisi per schede colturali. Sono inoltre presenti link che consentono di collegarsi alle principali Banche dati per i prodotti ammessi in Agricoltura Biologica.

Per la consultazione dei prodotti commerciali disponibili sul mercato contenenti i principi attivi indicati nel presente notiziario è possibile fare riferimento alla banca dati disponibile su SIAN.

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 21/08/2024 AL 27/08/2024

	Offida (215 m)	Montedinove (390 m)	Carassai (143 m)	Cupra Marittima (260 m)	Montalto Marche (334 m)	Ripatransone (218 m)	Castignano (415 m)	Spinetoli (114 m)
T. Media (°C)	26.9 (7)	25.8 (7)	25.9 (7)	26.7 (7)	27.0 (7)	27.0 (7)	25.5 (7)	26.4 (7)
T. Max (°C)	35.4 (7)	35.3 (7)	36.4 (7)	34.2 (7)	36.2 (7)	34.9 (7)	33.2 (7)	35.0 (7)
T. Min. (°C)	19.2 (7)	17.5 (7)	17.5 (7)	20.5 (7)	19.5 (7)	19.9 (7)	18.4 (7)	18.2 (7)
Umidità (%)	63.1 (7)	83.8 (7)	77.3 (7)	60.7 (7)	58.4 (7)	57.5 (7)	60.3 (7)	61.4 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.6 (7)	0.2 (7)	0.0 (7)	1.0 (7)	0.0 (7)	2.6 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	32.5 (7)	34.9 (7)	38.7 (7)	30.4 (7)	31.7 (7)	32.8 (7)	29.7 (7)	34.6 (7)

	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignano (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	26.3 (7)	27.0 (7)	26.2 (7)	26.8 (7)	22.6 (7)	26.5 (7)	24.3 (7)	27.0 (7)
T. Max (°C)	34.7 (7)	35.9 (7)	34.6 (7)	38.6 (7)	32.1 (7)	33.6 (7)	34.3 (7)	35.0 (7)
T. Min. (°C)	19.2 (7)	19.5 (7)	19.0 (7)	17.8 (7)	15.2 (7)	19.9 (7)	17.0 (7)	20.2 (7)
Umidità (%)	71.8 (7)	62.0 (7)	61.4 (7)	66.6 (7)	67.8 (7)	63.3 (7)	67.3 (7)	66.1 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	2.6 (7)	0.0 (7)	0.2 (7)	17.6 (7)	0.2 (7)	0.4 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	35.1 (7)	34.8 (7)	31.5 (7)	39.5 (7)	31.1 (7)	31.1 (7)	35.1 (7)	34.8 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

La bolla d'aria fresco-umida che dal Nord Atlantico è riuscita ad incunarsi ieri al di sotto dell'arco alpino, non si è dissolta, ma ha trovato supporto dal vortice centrato sulle sponde occidentali del Mar Nero. Tale configurazione ha indotto una flessione termica sul nostro Paese di 3°C in media consentendoci di godere di condizioni termicamente più confortevoli. D'altro canto, il ristagno di masse d'aria più fresche anche in quota mantiene una certa instabilità temporalesca pomeridiana soprattutto lungo l'Appennino Centro Meridionale. Su scala continentale, invece, da segnalare l'oramai consueto sperone altopressionario africano in risalita dallo Stretto di Gibilterra verso la penisola iberica e il meno comune massimo in sospensione tra i cieli estoni e quelli moscoviti. Da domani si noterà un nuovo rinforzo dell'anticiclone nord-africano, con il suo promontorio in proiezione per venerdì sulle Alpi Occidentali. Tuttavia, il circolo depressionario orientale non arretrerà se non gradualmente e quindi per le prossime 48 ore permarrà una situazione abbastanza favorevole all'innesco di rovesci convettivi pomeridiani in special modo a ridosso delle aree montane meridionali, le più vulnerabili ai flussi antiorari in caduta da nord-est. Dopo la relativa flessione termica, le temperature in quota si riporteranno fino a 6/8°C sopra la media del periodo raggiungendo nuovamente al suolo massimi compresi tra i 30 e i 35°C in media nel weekend. Da domenica si attende una accentuazione progressiva delle infiltrazioni nord-occidentali sull'arco alpino le quali tenderanno ad instaurare una tendenza termica progressivamente discendente dal 2 di settembre.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 29 Cielo sereno o poco velato in mattinata; sviluppo di qualche cumulo termo-convettivo durante le ore pomeridiane sulla fascia montana, specie sul settore meridionale. Precipitazioni assenti. Venti moderati da nord sulla fascia costiera; deboli da nord-est sulla fascia interna. Temperature in lieve aumento.

Venerdì 30 Cielo sereno tranne per la comparsa di qualche cumulo sulla fascia montana durante le ore pomeridiane. Precipitazioni assenti. Venti a spirare da settentrione sulla fascia costiera al mattino fino al regime moderato, generalmente deboli da levante sulla fascia interna. Temperature stazionarie le minime, in leggero aumento le massime. Altri fenomeni afa nelle ore centrali nelle pianure interne poco ventilate.

Sabato 31 Cielo generalmente sereno al mattino, formazione di qualche cumulo nel pomeriggio e parziale transito di altostrati da nord-ovest fino a sera. Precipitazioni assenti. Venti deboli da nord sulla fascia costiera, da est su quella interna. Temperature in lieve aumento le minime, senza variazioni di rilievo le massime. Altri fenomeni afa nelle pianure interne poco ventilate.

Domenica 1 Cielo a tratti velato da cirrostrati, con presenza di qualche altostrato pomeridiano. Precipitazioni assenti. Venti poco presenti al mattino da sud-ovest, brezze dal mare tra deboli e moderate nel pomeriggio. Temperature stabili. Altri fenomeni afa nelle pianure interne poco ventilate.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia –: www.meteo.marche.it



Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: AMAP - via dell'Industria, 1 Osimo Stazione, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del presente servizio.

Per informazioni: **Per. Agr. Dante Ripa 071/8081-0734/658959**

Prossimo notiziario Mercoledì 4 Settembre 2024